Index of Claims

ı	App	lication	/Co	ntro	l No.

09/517,384

Examiner

Nga B. Nguyen

Date

Applicant(s)/Patent under Reexamination

WALMSLEY, SIMON ROBERT

Art Unit

3692

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
Ļ	Restricted

Claim

	N	Non-Elected
ĺ	1	Interference

Α	Appeal
0	Objected

	aim	1	Date								
		╀	_		_	υa	T	_	_	_	
Final	Original	3/22/07	-								
1	1 2 3 4 5	Ξ					L				
2	2	=		Ι			Τ		Т		
3	3	TΞ	Π	T	T	1		Т	Т		
4	4	=	Т	1	$\top$	$\top$	$\top$		$\top$	1	
2 3 4 5	5	=			1	$\top$	$\top$	T	1	T	
6	6	=		T	1	T	T	T	$\vdash$		
7	6 7	=		T	✝	T	t	T	†	T	
8	8	=	Т	Г	✝	1	Т	$\top$	$\top$	T	
9	9	=		Г	T		Т	T	T		
10	10	Ī∓		Т	1			1	T		
	1/1	Π			T	T	Ī	1		П	
11	12	=	П		T						
12	13	=	Π	1	T	Τ	1	Т	T	1	
13	14	=			Τ	Т		T	T	T	
12 13 14 15	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	=	Γ	Γ	1.				Τ	1	
15	16	=				Τ	Т	T	1	Т	
	17						T	Т	Π	Π	
	18	П			T	Τ	T	Т		П	
	19						T -	T			
	20				Ī		Π				
	20 21 22 23 24			Ľ							
	22										
	23			L							
L	24			L							
	25 26 27	<u> </u>		L.	<u> </u>	L	L	L	L	Ш	
L_	26		L	L	L		<u> </u>	┖	<u> </u>	Ш	
	27	上	L_	<u> </u>	L	L	L	<u> </u>	L	Ш	
	28 29 30	<u> </u>	L	L.,		1	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	29	<u> </u>	_	L_	_	<u> </u>	乚	L	L		
	30	_		Ц.		<u> </u>	乚	<u> </u>	_		
<u> </u>	31	Ш		L	L	_		L	L_	Щ	
$\vdash$	32	Ш		ļ	┕	<u> </u>	Ļ.	<u> </u>	L	Ш	
$\vdash$	33 34	Н	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	$\sqcup$	
<b>├-</b>	34	Н	_	├—	_	-	<u> </u>	<b>!</b> _	▙	Ш	
$\vdash$	35	$\vdash$	_	├-	$\vdash$	<u> </u>	⊢	<del> </del> —	$\vdash$	$\sqcup$	
	36 37	$\vdash$	_	-	⊢	-	<del> </del>	-	├	$\vdash \vdash$	
$\vdash$	38	Н		$\vdash$	├	⊢	-	$\vdash$	<del> </del>	Н	
	39	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-		Н	
$\vdash$	40	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	-	Н	
<del>  </del>	41	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$		Н	
<del>  -  </del>	42	$\vdash \vdash$	-	$\vdash$	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	Н	
<del>                                     </del>	43	$\vdash$	_	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$	
$\vdash$	44	Н		$\vdash$	$\vdash$		-	-	$\vdash$	Н	
<del>                                     </del>	45	$\vdash$	_	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	
-	46	$\vdash \vdash$		_			<u> </u>	-		Н	
	47	$\vdash$		-	-	-	<del> </del>		$\vdash$	$\dashv$	
	48	$\vdash$		_	-	$\vdash$	-	$\vdash$	H	$\dashv$	
- +	49	$\vdash$	-	Н			—	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$	
-+	50	$\vdash$	ᅱ			$\vdash$	-	$\vdash$	$\dashv$	-	

0.0	21111	-	_		_	<u>va</u>	<del>-</del>	_	_	_	1		31111	╙				vai	<u> </u>			
Final	Original	3/22/07						į				Final	Original					į				•
1	1	=		T	T	$\top$	T	✝	1	1	1	<u> </u>	51	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	✝	<del>  -</del>	t	┢	╆
1 2 3 4 5 6 7 8 9	2	=		1	T	T	†	1	┢	T	1		51 52	$\vdash$	┢	-		+	$\vdash$	╁	t	一
3	3	=		1	T	1-	✝	$\vdash$	1	1	1		53			_		1	╁	H	⊢	╁
4	4	=	Т	╁	✝	+	+	+-	$\vdash$	1	1	<u> </u>	54			٠.	H	╁	┢	╁	⊢	╁
5	5	=		T	✝	T	t	T	$t^-$	$\vdash$	1	<b> </b>	54 55	$\vdash$	_	┢	╁╴	H	+-	╁╌	┢	╁
6	6	=		+-	+-	t	$\vdash$	十	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>	56	-	┢	-	$\vdash$	╁	┢	╁┈	┢	┢┈
<del></del>	6 7	=	_	T	╁	╁	╁╴	$\vdash$	╁┈	$\vdash$	1		57	┝	$\vdash$	-	╁	$\vdash$	┢┈	$\vdash$	┢	├
B	8	=		H	╁	+	╆	$\vdash$	t	╁	1		58			├	$\vdash$	┿	-	-	╁	├
9	9	=	H	t	╁╴	t	H	t	╁	t	1	-	59	$\vdash$	-	-	┢	╁	┢╌	┢	╁	┢
n	10	⇟		t	╁	t	t	╁╌	╁	╁╴	1	<u> </u>	60	-		-	╁	╁	├-	┢	╁	├-
-	1/1	Н	-	t	1	1	╁	✝	╁	t	1		61	_		-	╁╌	┢	┢╌	H	╁	├-
1	12	=		t	✝	H	t	t	╁	$\vdash$	i		62	Н	-	-	<del>                                     </del>	├	╁╾	$\vdash$	├─	├
	13	=	-	╁╌	$\vdash$	+	╁╌	1		$\vdash$	1	<u> </u>	63				<del> </del>	-	$\vdash$	┢	⊢	⊢
2 3 4 5	14	=	$\vdash$	┢	╁	$\vdash$	╁	$\vdash$	$\vdash$	+	┨		64	Н			┢	┝	-	┢	├	├
<u>J</u>	15	=	<u> </u>	╁╌	$\vdash$	┼	├	┢	╁	┝╌	┨	<u> </u>	65	Н	_		⊢	╁		┢╌	-	⊢
5	16		┝	H	╁	╁╌	$\vdash$	╁	├	╁	ł	<del></del>	65 66	Н		-	┢	┢	H	⊢	┝	
<u> </u>	17	H	-	╁	╁	╁	┢	┢	$\vdash$	╀╌	1		67		_	-	-	⊢	├	-	-	L
	18	Н	$\vdash$	╁	+-	╁	╁	┢	⊢	╌	ł		68	-	_	_	<del> </del>	┝	$\vdash$	├	-	<u> </u>
-	19	Н		$\vdash$	⊢	╁	١.	╁	-	┢	┨	-	60			_	⊢	┝	_	⊢		-
	20	$\vdash$	-	┢	├	╁	<del>ا</del>	╁┈	┢╌	⊢	1	-	69	-			⊢	⊢	├-	<b> </b>	⊢	$\vdash$
	21	-	_	┝	-	╆	⊢	├	╀	├	-		70	$\dashv$	_	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	<u> </u>	_
	22	-	_	├	╁	╁	├	⊬	⊢	<del> </del> —	ł		71	-	_		⊢	├	<u> </u>	⊢	ļ	<u> </u>
-	23		_	⊢	├	╁	├	├—	├	┢	ł	<u> </u>	72				ļ	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	L
	24	$\vdash$		⊢	╌	⊢	┝	⊢	$\vdash$	-			73				L	Ŀ	ļ	L	<u> </u>	Ш
-	25	$\dashv$		-	⊢	┝	⊢	_	-	H	ł	<u> </u>	74		_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	
$\dashv$	25	-		-	├	┢	-	├	├	⊢		<b>-</b>	75				$\vdash$	ļ.,	_	<u> </u>		Ш
$\dashv$	26 27	-		<u> </u>		-	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ĺ		76				<u> </u>	_	_	L.	Щ	Ш
-	27	$\dashv$		┝	-	<del> </del>	_	_	┡	L	l	$\vdash$	77	_	_			L		Ш		
$\dashv$	28 29	-+		ļ	<b>—</b>	⊢	⊢	_	<u> </u>	┡			78	_			<u> </u>	_		L.,		
-	29	4	_	-	⊢	⊢	<u> </u>	-	H	<u> </u>		$\vdash \vdash \downarrow$	79		_		Ц.	ᆫ	_	_		
$\dashv$	30	-		<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				$\vdash$	80	_	_		L.,	<u> </u>		L.		
-	31	$\dashv$		⊢	<u> </u>	<b> </b>		_	<u> </u>	<u> </u>	١.		81	4	_		Щ.	<u> </u>		L		Ш
$\dashv$	32	-			⊢	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	_	Ì	L	82	4	$\dashv$			L.				
-	33	$\dashv$		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	83		_					Ш		
4	34	-		<u> </u>	├-	-		_	Щ	<u> </u>		$\vdash$	84	_	_			L			L.,	
	35	$\dashv$		<u> </u>	_	<u> </u>	L			$oxed{oxed}$			85		_			_				
-	36	-		_	_	-	<b>—</b>	_	_	L_			86	_	4							
-	37	$\dashv$			<u> </u>	⊢	-		Н				87	_		_					$\Box$	$\Box$
-	38	$\dashv$		_	<u> </u>	L	<u> </u>			_			88	_	_	_		Щ				
$\dashv$	39			H		L	_		Ш	Щ			89	_	_	_						
-	40	-		_		_	_						90	_	_			Щ				$\perp$
	41			_		L							91	_				Ш			_	Ц
	42		_	_	_	L			$\Box$				92	_	_						_ ]	
4	43	$\dashv$	_										93	_								
4	44	$\dashv$	_			L	Ш		$\sqcup$				94	_								
4	45	4	_			Щ							95	[	$\Box$						$\Box$	
4	46	_		$\sqcup$	Ш	Ш							96									
4	47	4				Щ			_				97	$_{\perp}$						$\Box$		
4	48	-	_	$\Box$		Щ	Ш	$\Box$		_			98	_[			]	$\Box$	_]			
4	49	_				Ш			_	$\Box$			99	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}} $	$\Box$	$\Box$				$\Box$		
	50								]		į		100	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$		Ī				$\Box$		丁
																					<u> </u>	

CI	aim	T	Date									
		T	Τ	Т	Т	T	T	T	T	T		
Final	Original						ŀ					
<u> </u>	101 102	$\vdash$	t	1-	t	+	t	╁╴	+	十		
	102	Т	Т	1		T		T	T	$\top$		
	103	Т	Т	T	T		1	T	T	1		
	104		T	$\top$	T			T	1	T		
	104 105	Т	Т	1	T	Т		1	T			
	106				Τ	T	Т	T	Τ			
	107		Π	Π		Π			T			
	108			П				ŀ		П		
	109 110		$I^{-}$			Π		$\Box$				
	110			L		L						
	111		L		L							
	112	L			L					$\mathbf{L}$		
	113	<u> </u>	L		┖	<u> </u>	L					
	114		L		Ŀ	L						
	115			L		$\perp$	L					
	116 117	L	<u> </u>	┖	L	<u> </u>			<u> </u>			
	117	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	1_	乚	L					
L	118	L	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}}$	$\perp$	上	L		乚	L	Ш		
	119	_	<u> </u>	上	╙		L	L				
	120	_	上	ot	丄	L	<u> </u>	L		Ш		
	120 121 122	_		<u> </u>	上	丄	L	<u>L</u>	<u> </u>	Ш		
	122	<u> </u>	L	<u> </u>	oxdot	L	Ļ	┖	╙	Ш		
	123 124 125	lacksquare	ـــ	L	L	$\perp$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц		
	124	╙	╙	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	_	╙	Ш		
	125	┞	┞	▙	┞-	<u> </u>	_	<u> </u>	ldash	Ш		
	126 127	⊢	├-	├_	┡	┡	<u> </u>	┡	L			
	127	⊢	├	⊢	├	-	⊢	┞	<b>├</b>	Н		
	128		┡-	├	⊢	├	<u> </u>	-	┢	Н		
	129 130 131	┢	⊢	⊢	├-	⊢	⊢	├	├	Н		
	130	$\vdash$	┢	├	-	┢	├	╀	├	Н		
	132	-	⊢	╁	-	┢	├	⊢	┢	Н		
-	132 133	-	┢	╁	╁	$\vdash$	⊢	├	⊢	Н		
	134	<del> </del>	<del> </del>	+-	╁	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$		
	135	<del>                                     </del>	$\vdash$	t	╁	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	+-	$\vdash \vdash$		
	136		H	$t^-$	<del>                                     </del>	H	$\vdash$	t	$\vdash$	H		
$\neg$	137	<del>                                     </del>	一	t	$\vdash$	$\vdash$	Ι-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	137 138	Г				t	Г	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$		
	139		T		T		Г	T-		H		
	140			Γ	Г			Г		H		
	141		Г	Г		Г		İ		П		
	142									П		
	143			L								
	144											
	145											
	146				L							
	147											
	148											
	149											
	150											